# アンダーベスト 日本製

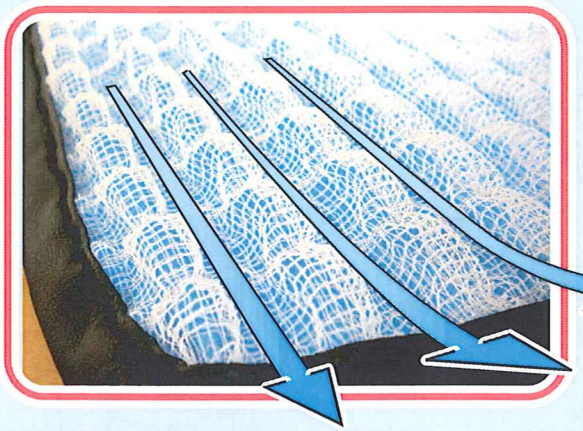
# 風のみち（かぜのみち）

特許出願中

Prop

■アンダーベスト「風のみち」は夏場の蒸し暑い作業現場に快適な環境を提供します。

それはこの特殊な織物形状と弾性を持った素材にあります。



・ベスト全体をこの織物で覆い、肌着(Tシャツ)と作業着の間に着用することで、身体全体に風が通るみちを作ることができます。

## ●快適さを追求した機能デザイン

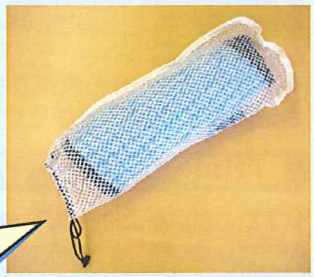
※写真は着用時のイメージです。

## 特長

- ●重量わずか165g。作業の邪魔にならず軽快な装着感。
- ●吸汗速乾布仕上げでベタ付き解消。
- ●作業による身体の動きが風を呼び込み、作業着内に風を循環。
- ●短時間で洗濯乾燥ができ、休憩時間後すぐに再装着が可能。
- ●繰り返し水洗いが出来き、衛生的。
- ●フリーサイズで身体にジャストフィット。
- ●クッション性能があり、身体へのダメージ保護にも。

## 仕様

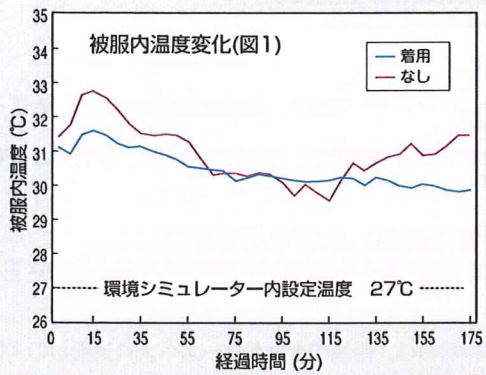
重量：165g
材質：ポリエステル100%
サイズ：フリーサイズ

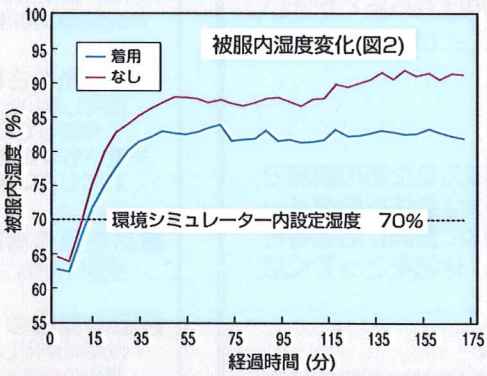


専用のネットケースでコンパクトに収納できます！

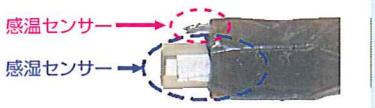
## 被服内温度/湿度の変化測定結果

（福井県工業技術センター 環境シミュレーター内で測定）




※試験に使用したアンダーベスト




・センサー：人体情報システム温・湿度センサー
・センサーの装着位置：胸部、みぞおちの高さ

※「風のみち」をアンダーベストとして着用することによって、夏場を想定した作業環境下(温度27℃，湿度70%)においても、被服内の温度・湿度（図1・2参照）は、作業着のみの場合と比較して安定した環境を維持できることが明らかとなりました。

※「官能検査」においても『風のみち』着用時には、①全身びっしょり汗をかいているが、アンダーベストの部分は発汗が少ない。②汗がすぐにひく感じがして、体幹は涼しく感じる、などの点が確認されました。

国立大学法人 福井大学発ベンチャー
(株) 快適生活総合研究所
吉 澤　正 尹(福井大学名誉教授)

## ■はじめにお読みください！

ご使用の前に必ずお読みください。誤った取り扱いをすると、使用者が重傷を負う事態が発生する場合があります。

**⚠注意**

- ●手順に従って正しく着用してください。
- ●使用目的以外の使い方はしないでください。
- ●改造はしないでください。また、破損等が見つかった場合には、直ちに使用をおやめください。

# アンダーベスト「風のみち」　取扱説明書

この度はアンダーベスト「風のみち」をお買い上げいただき、ありがとうございました。この取扱説明書をよく読み正しく取扱いくださるようお願い致します。[必ず保管してください]

## ■製品に関するお問い合わせ


開発・製造元

あなたの安全を Prop 総合的にサポート

株式会社　プロップ

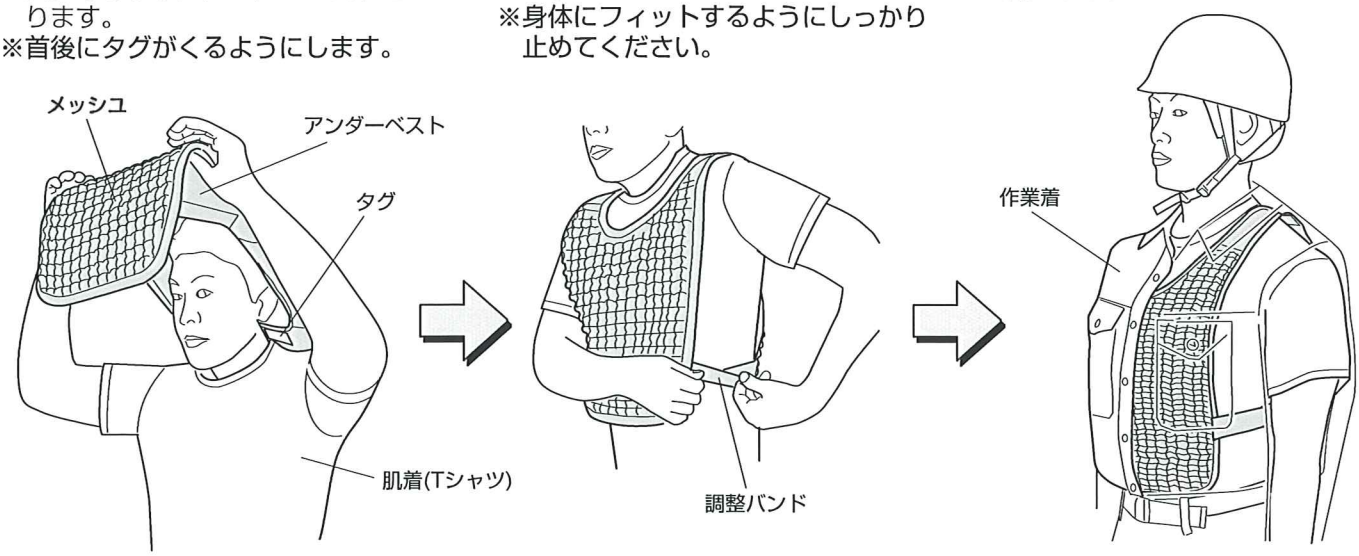
〒162-0808
東京都新宿区天神町8番地
神楽坂Uビル4階
TEL03-5206-8766
FAX03-5206-8760
http://www.prop-g.co.jp


## ■着用方法

①肌着(Tシャツ)を着た上、メッシュが表になるようにアンダーベストをかぶります。
※首後にタグがくるようにします。

②アンダーベストの両側にある調整バンドを止めます。
※身体にフィットするようにしっかり止めてください。

③アンダーベストの上から作業着を着用します。




## ■使用方法

- ●温湿度の高い作業現場での長時間の作業中に着用することで、体温の上昇を防ぐことができます。
- ●吸汗速乾布で出来ているので、いち早く汗を発散します。
- ●ベスト使用中でも、水分補給は十分にしてください。
- ●肌着(Tシャツ)の着用をおすすめしますが、地肌に直接アンダーベストを着用してもかまいません。
- ●短時間で洗濯乾燥ができますので、休憩時間後すぐに再着用が可能です。

## ■取扱い・お手入れ方法

※下記の事項をよく読み必ずお守りください。

### ⚠警告

**火気近くでの使用は禁止！**

- ●ポリエステル素材でできています。発火のある場所（溶接現場・溶解炉等）での使用はおやめください。引火して重大な事故が発生することがあります。

**気分が悪くなったときはすみやかに休憩を！**

- ●本品は体表面の温湿度の上昇を抑えるための製品ですが、過酷な条件での長時間作業は身体へのダメージが大きい場合があります。身体に変調がある場合は、すみやかにその場から離れ、休憩をとってください。

**防護服として使用はしない！**

- ●特殊な編み方で外部からの衝撃を緩和する機能はありますが、防護が目的のベストではありません。故意に身体へのダメージを与えるようなことは、絶対にしないでください。重大な怪我を起こします。

### ⚠注意

**手洗いでお願いします。**

・汚れまたは汗を吸ったものは中性洗剤を使用して、手洗いしたのち、広げた状態で乾燥してください。
**※洗濯機の使用はおやめください。**

**直射日光をさけてください。**

・使用しないときは、ハンガーに掛け、直射日光が当たらないところで保管してください。
**※重いものを載せた状態での保管はしないでください。弾性力が失われてしまいます。**

**薬品を扱う場所では使用しないでください。**

・種類により、ネットを変質させ、本来の性能が失われてしまいます。

**長期の保管は**

・長期間使用しない場合は、附属のネットケースへ入れ風通しのよい場所で保管してください。
**※重いものを載せた状態での保管はしないでください。弾性力が失われてしまいます。**
・破損等による修理・廃棄が必要な場合は、当社までご連絡ください。(有料)

※外観・仕様は改良のため、予告なく変更する場合がございます。

Printed in JAPAN